

Kinaxis lance Maestro : la première plateforme d'orchestration de la chaîne d'approvisionnement alimentée par l'IA

La plateforme évolue et se dote d'une technologie propriétaire pour des chaînes d'approvisionnement plus rapides, plus intelligentes et moins coûteuses.

Paris – 19 juin 2024 – **Kinaxis**[®] Inc. (TSX : KXS), leader mondial de l'orchestration de la chaîne d'approvisionnement de bout en bout, annonce aujourd'hui le lancement de Kinaxis Maestro[™], première plateforme d'orchestration de la chaîne d'approvisionnement alimentée par l'IA. Cette nouvelle plateforme est dotée d'une combinaison technologique et de techniques permettant d'obtenir une visibilité complète et une grande agilité à travers toute la chaîne d'approvisionnement, de la planification stratégique pluriannuelle à la livraison du dernier kilomètre. Évolution de RapidResponse, la plateforme phare de l'entreprise, Maestro intègre des technologies d'IA modernes pour aider les équipes à agir plus rapidement et plus intelligemment face à la complexité des chaînes d'approvisionnement actuelles.

La plateforme Maestro se compose de trois volets :

- Une structure de données pour la chaîne d'approvisionnement, reliant les sources de données internes et externes en une source unique de vérité.
- Un moteur d'intelligence en continu, offrant des informations en temps réel, des prédictions, des solutions adaptatives, ainsi qu'une interface utilisateur fluide, permettant de prendre des décisions plus rapides et plus pertinentes, de n'importe où et depuis n'importe quel appareil.
- Un assistant intelligent, alimenté par l'IA générative, fournissant des conseils basés sur les meilleures pratiques de la chaîne d'approvisionnement et garantissant que les perturbations soient absorbées et gérées en temps réel.

*« C'est une période difficile pour les dirigeants du secteur. Gérer les complexités des supply chain internationales, trouver un équilibre entre agilité, réduction des coûts et durabilité, tout en faisant face à un flux constant de perturbations géopolitiques, économiques et environnementales dans un contexte d'explosion des données, constitue un véritable défi », déclare **Andrew Bell, Chief Product Officer chez Kinaxis**. « Cependant, avec les technologies adéquates, il est possible de surmonter cette complexité et de gérer l'incertitude comme jamais auparavant. Maestro offre une transparence totale de la chaîne d'approvisionnement, aligne la technologie de pointe avec des défis spécifiques et intègre des données variées – des ressentis sur les réseaux sociaux jusqu'aux réglementations gouvernementales – apportant ainsi de la clarté au chaos, pour que les dirigeants puissent dormir sur leurs deux oreilles. »*

National Instruments a participé à la phase bêta des capacités d'IA générative de Maestro. « Dès le moment où notre équipe a déployé l'assistant intelligent de Maestro, il était évident que ce serait une révolution », affirme **Ed Scott, Chief Program Manager**. « Nous avons considérablement réduit le temps nécessaire aux utilisateurs pour tirer pleinement parti de la plateforme. Nous sommes

impatients de capitaliser sur ces premiers succès alors que Kinaxis déploie progressivement l'intégralité de ses capacités d'IA. »

Grâce à la synchronisation sans faille de Maestro, les entreprises bénéficient d'une vision exhaustive et régulièrement mise à jour de l'ensemble de leur chaîne d'approvisionnement. Cette visibilité leur permet d'anticiper les scénarios futurs grâce à des modèles intelligents, facilitant ainsi la prise de décisions rapides et éclairées. Pour atteindre un équilibre optimal entre précision, efficacité et rapidité, cette solution combine le Machine Learning, l'heuristique et l'optimisation. En proposant un outil intuitif qui simplifie les tâches complexes et améliore l'efficacité, l'entreprise permet à ses employés de se concentrer sur les priorités stratégiques, grâce à l'automatisation des tâches routinières à l'aide de l'IA et des algorithmes prédictifs, augmentant ainsi leur productivité.

La société mondiale d'études de marché IDC a eu un aperçu de Maestro avant son lancement, **Eric Thompson, Supply Chain Planning Research Director chez IDC** précise : *« IDC discute depuis un certain temps de l'intégration de la chaîne d'approvisionnement de bout en bout, et Kinaxis avance avec Maestro. Les progrès de cette plateforme, qui combine synchronisation complète et IA intelligente et ergonomique, constituent une étape prometteuse dans l'orchestration de la chaîne d'approvisionnement. »*

De la création du premier moteur de planification des besoins en composants (MRP) en mémoire dans les années 1980 à l'adoption d'un modèle SaaS bien avant ses concurrents et au lancement de la première plateforme de planification compatible avec le cloud dans les années 2000, Kinaxis a été à l'avant-garde de chaque grande innovation technologique dans le secteur de la chaîne d'approvisionnement au cours des quatre dernières décennies.

L'entreprise a toujours conçu des solutions pour répondre aux besoins changeants de ses clients, en se concentrant sur la connectivité, l'intelligence, l'adaptabilité et l'ergonomie. Au cours des cinq dernières années, le portefeuille de brevets de Kinaxis a augmenté de plus de 500 %, avec plus de la moitié des brevets décernés pour des innovations basées sur l'IA et le ML.

En 2024, Kinaxis célèbre son 40ème anniversaire. L'entreprise contribue à fournir 40 % des tracteurs utilisés dans l'agriculture mondiale, à maintenir propres plus de 110 milliards de dents chaque année, et à garantir une alimentation nutritive à plus de 35 millions d'animaux de compagnie.

A propos de Kinaxis

Kinaxis est un leader mondial de l'orchestration moderne de la chaîne d'approvisionnement. Nous sommes au service des Supply Chains et des personnes qui les gèrent. Des marques mondiales renommées font confiance à notre logiciel pour fournir l'agilité et la prévisibilité nécessaires pour faire face à la volatilité et aux perturbations d'aujourd'hui. Nous combinons notre technique de concurrence brevetée avec une approche de l'IA centrée sur l'humain pour permettre aux entreprises de toutes tailles de gérer leur réseau Supply Chain de bout en bout, depuis la planification stratégique pluriannuelle jusqu'à l'exécution à la seconde près et la livraison sur le dernier kilomètre. Pour plus de nouvelles et d'informations, veuillez visiter kinaxis.com ou nous suivre sur [LinkedIn](#).

Contact médias

